

fbl-mw-7-db /-14-db /-7-rv /-14-rv

PROFILSTRAHLER RECESSED DOWNLIGHT

mawaTECHNISCHE DATEN
TECHNICAL DATA

Hersteller *Manufacturer:* mawa
 Artikel-Nummer *Article Number:* **fbl-mw-7-db /-14-db /-7-rv /-14-rv**

Spannung *Voltage:* 220 – 240 V
 Netzfrequenz *Power freq.:* 50/60 Hz
 Schutzklasse *Protection class:* II
 Schutzgrad *Degree of protection:* IP 20

Leuchtmittel *Light source:* (-7) 1 × Standard-LED-Board / Ra > 95 (typ. 97)

Lichtfarbe / Herstellercode *Light colour / manufacturer code* (-14) 2 × Standard-LED-Board / Ra > 95 (typ. 97)

4000 K Osram Oslon Square

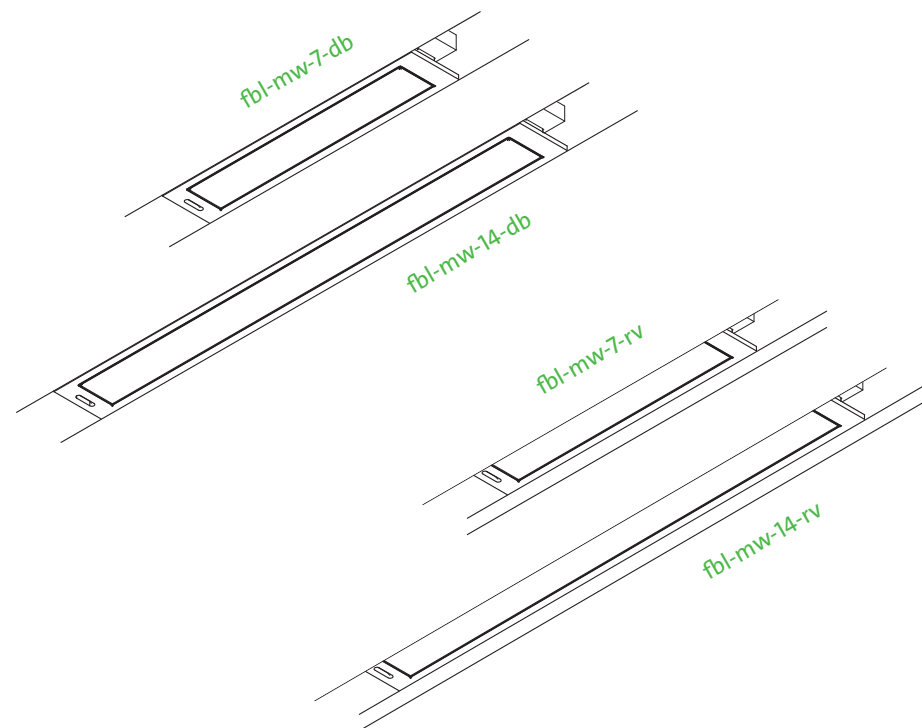
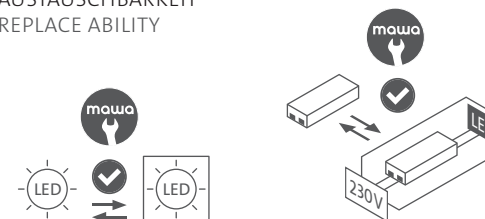
3000 K Osram Oslon Square

2700 K Osram Oslon Square

Leistungsvariante *Performance variant:* **Standard** 15 W 700 mA Vf 21 V

mögliche Konverter erhältlich für: DALI (-4)
optional converters available for:

Anschlussleistung *Connected load:* 17 W (-7-db /-7-rv)
 34 W (-14-db /14-rv)

AUSTAUSCHBARKEIT
REPLACE ABILITY

fbl-mw-7-db /-14-db /-7-rv /-14-rv

PROFILSTRAHLER RECESSED DOWNLIGHT



WICHTIG IMPORTANT

Montage nur durch einen autorisierten Elektroinstallateur! Niemals unter Spannung den Sekundäranschluss herstellen oder lösen! Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller, einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden. Zur Vermeidung von Gefährdungen darf eine äußere flexible Leitung dieser Leuchte ausschließlich vom Hersteller, seinem Servicevertreter oder einer vergleichbaren Fachkraft ausgetauscht werden.

The Light source of luminaire is allowed to be replaced by the manufacturer, a service technician commissioned by manufacturer or a person with equivalent qualifications only. To avoid danger, please change outer flexible lines only by an authorized electrician or comparable person.

! Dimmverhalten ist anhängig von den verwendeten Komponenten.
Dimming behaviour depends on the components used.

Mounting only by an authorized electrician! Never connect or disconnect the secondary connection under voltage!

VERKABELUNG – PRIMÄRANSCHLUSS WIRING – PRIMARY CONNECTION

primär primary



Erlöschen der Garantie!
Loss of guarantee!
Zerstörung der LED-Platine!
Danger of PCB damage!

sekundär secondary

VERKABELUNG – SEKUNDÄRANSCHLUSS WIRING – SECONDARY CONNECTION

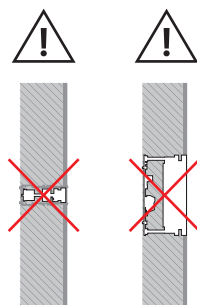
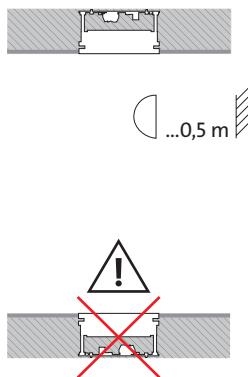
Treiber driver



Treiber driver



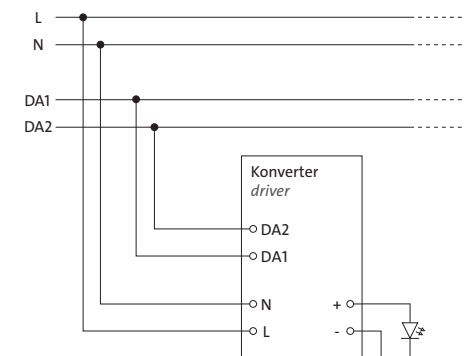
MONTAGEFLÄCHEN MOUNTING SURFACES



ENERGIEEFFIZIENZKLASSE ENERGY EFFICIENCY CLASS

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F. *This product contains a light source of energy efficiency class F.*

SCHALTPLAN WIRING DIAGRAM DALI (-4)

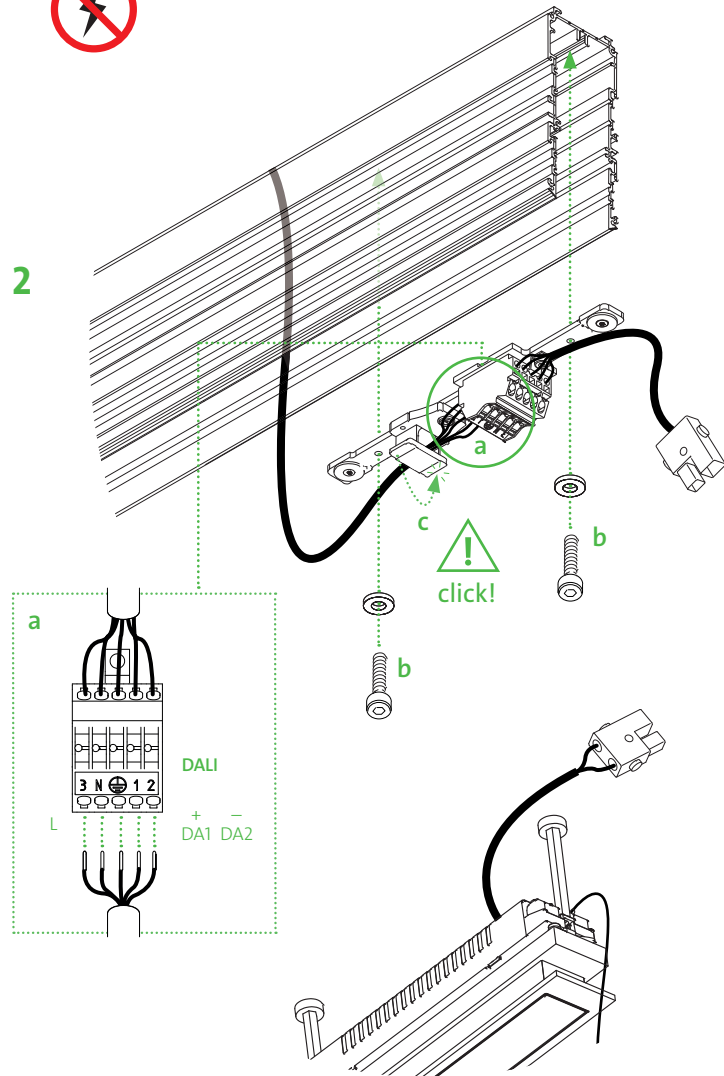


fbl-mw-7-db /-14-db /-7-rv /-14-rv

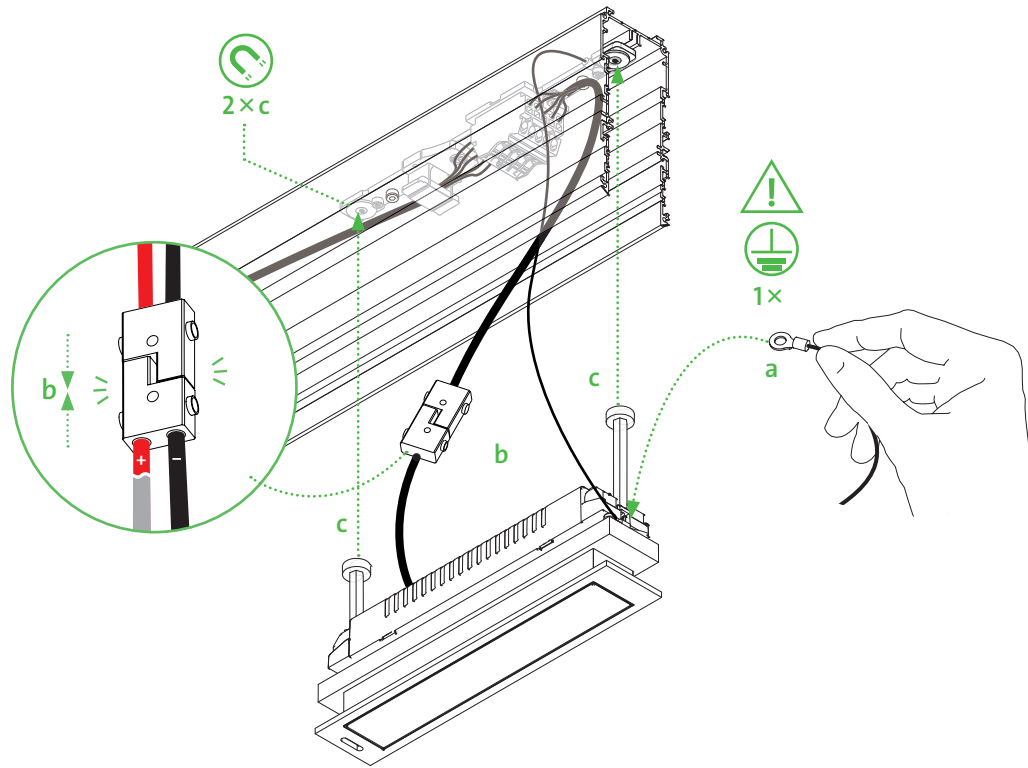
PROFILSTRAHLER RECESSED DOWNLIGHT



2



3



5



4

